24 JUN 2004

# **PCT**

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts				des internationalen
4465-X-21854	VORGEHEN zutr	herchenberichts (F effend, nachsteher	formblatt PCT/IS nder Punkt 5	A/220) sowie, soweit
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedat (Tag/Monat/Jahr)	nm	(Frühestes) Pri	ioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
PCT/EP 02/14419	17/12/2002		24	/12/2001
Anmelder	<u> </u>			
SÜD-CHEMIE AG	· 			
Dieser internationale Recherchenbericht wurd Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem In			rstellt und wird d	lem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht umfa    X   Darüber hinaus liegt ihm jev	aßt insgesamt <u>4</u> veils eine Kopie der in diesem	Blätter. Bericht genannten	Unterlagen zum	n Stand der Technik bei.
Grundlage des Berichts				
<ul> <li>a. Hinsichtlich der Sprache ist die inte durchgeführt worden, in der sie eing</li> </ul>				
Die internationale Recherch Anmeldung (Regel 23.1 b))	e ist auf der Grundlage einer durchgeführt worden.	oei der Behörde ein	ngereichten Über	rsetzung der internationalen
<ul> <li>b. Hinsichtlich der in der internationale Recherche auf der Grundlage des S</li> </ul>			Aminosäuresed	quenz ist die internationale
	Idung in Schriflicher Form enti			
zusammen mit der internation	onalen Anmeldung in compute	rlesbarer Form ein	gerelcht worden	ist.
bei der Behörde nachträglic	h in schriftlicher Form eingere	icht worden ist.		
bei der Behörde nachträglic	h in computerlesbarer Form e	ingereicht worden i	ist.	
	hträglich eingereichte schriftlic im Anmeldezeitpunkt hinausg			n Offenbarungsgehalt der
Die Erklärung, daß die in co wurde vorgelegt.	mputerlesbarer Form erfaßter	Informationen der	m schriftlichen So	equenzprotokoll entsprechen,
2. Bestimmte Ansprüche hal	ben sich als nicht recherchi	er <b>bar erwiesen</b> (si	ehe Feld I).	
3. Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld II)			
Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin	dung			
X wird der vom Anmelder eing	gereichte Wortlaut genehmigt.			
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festgesetzt:			
Hinsichtlich der Zusammenfassung				
1 1 1	ereichte Wortlaut genehmigt.			
wurde der Wortlaut nach Re	egel 38.2b) in der in Feid III an e innerhalb eines Monats nach ellungnahme vorlegen.	gegebenen Fassur dem Datum der A	ng von der Behö bsendung dieses	rde festgesetzt. Der s internationalen
6. Folgendé Abbildung der Zeichnungen i	st mit der Zusammenfassung	zu veröffentlichen:	Abb. Nr	
wie vom Anmelder vorgesch	nlagen		X	keine der Abb.
weil der Anmelder selbst ke	ine Abbildung vorgeschlagen	nat.	<del></del>	
weil diese Abbildung die Erf	indung besser kennzeichnet.			
<u> </u>				

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT



internationales Aktenzeichen P 02/14419

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 C08G12/42 C09B67/00 C09D17/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

#### B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) C08G C09D C09B

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
<b>Y</b>	WO 01 12712 A (SUD CHEMIE INC) 22. Februar 2001 (2001-02-22) Seite 5, Zeile 3 -Seite 13, Absatz 1 Seite 15, Absatz 2 -Seite 19, letzter Absatz	1-23
Y	EP 0 622 378 A (GOLDSCHMIDT AG TH) 2. November 1994 (1994-11-02) Seite 2, Zeile 27 -Seite 5, Zeile 48; Ansprüche; Beispiele	1-23
Υ	EP 0 979 844 A (GOLDSCHMIDT AG TH) 16. Februar 2000 (2000-02-16) in der Anmeldung erwähnt Seite 2, Zeile 54 -Seite 6, Zeile 29; Ansprüche; Beispiele/	1-23

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie
<ul> <li>Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :</li> <li>"A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist</li> <li>"E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</li> <li>"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)</li> <li>"O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht</li> <li>"P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist</li> </ul>	<ul> <li>*T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist</li> <li>*X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden</li> <li>*Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist</li> <li>*&amp;* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist</li> </ul>
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche  3. März 2003	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts  17/03/2003
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Bevollmächtigter Bediensteter Otegui Rebollo, J

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT



		P P 0	2/14419
	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht komme	enden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X,P	WO 02 12363 A (COUTELLE HELMUT; DZIWOK KLAUS (DE); KRAEMER INGE (DE); SCHALL NORB) 14. Februar 2002 (2002-02-14) Seite 2, letzter Absatz -Seite 5, Absatz 3 Seite 7, letzter Absatz -Seite 14, Zeile 9; Ansprüche; Beispiele 2-7		1-23
			·
	·		

2

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichunger ur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PO 02/14419

	echerchenbericht tes Patentdokume	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO	0112712		22-02-2001	AU	6639700	Α	13-03-2001
				EΡ	1208147	A1	29-05-2002
				WO	0112712	A1	22-02-2001
EP	0622378	Α	02-11-1994	DE	4314111	A1	03-11-1994
				DE	59404126	D1	30-10-1997
				EP	0622378	A1	02-11-1994
				JP	2690457	B2	10-12-1997
				JР		A	29-11-1994
				US	5990245	A	23-11-1999
EP	 0979844	А	16-02-2000	DE	19836253	C1	23-12-1999
				DE	59901597		11-07-2002
				EΡ	0979844		16-02-2000
				US	6235813		22-05-2001
WO	0212363	 А	14-02-2002	DE	10038147	A1	14-02-2002
				ΑÜ	7979901	A	18-02-2002
				ΑÜ	8206001	A	18-02-2002
			•	WO		A1	14-02-2002
				WO		A1	14-02-2002